

# LXL-1024/64-12 型绝对值多圈 光电编码器

- ◇ 支持多种通讯方式
- ◆ 単圈分割 1024, 连续 64 圈
- ◇ 用于定位、角度、长度等位置测量
- ◇ 适合于各种卷扬提升设备
- ◇ 稳定可靠

# 绝对值多圈光电编码器说明

LXL-1024/64-12 型绝对值多圈光电编码器单圈分割 1024,连续 64 圈,总分割 65536;拥有多种通讯方式,包括 PROFIBUS、MODBUS、ZH协议等。该编码器在众多场合替代国外产品,产品运行稳定可靠。该技术国际领先,国内一流。

该编码器用于定位、角度、长度等位置测量。安装于传动低速端(转动圈数不可超过传感器机械圈数),适合于各种卷扬提升设备,如电梯卷扬、料车卷扬、闸门开度、水位测量、天车定位、料位探尺等;也可安装于收绳位移传感器做长度测量。

## 定购信息

产品名称	网络接口
LXL-1024/64-12	RS485 串行通讯接口或
绝对值	SSI 同步串行信号接口或
光电编码器	格雷码并口

### 附件

附件名称	说明
用户手册	使用说明书

# 技术说明

#### 编码器信息

▶ 出线方式:后出或侧出

➤ 输出信号: RS485 串行通讯接口(ZH 协议、MODBUS 协议、PROFIBUS 协 议)或 SSI 同步串行信号接口,或格雷 码并口输出

▶ 防护等级: IP63

### 供电电源

电源电压: DC12~24V

消耗电流: ≤70mA

#### 环境

工作

储存

温度 —25 到 55℃

-40 到 85℃

相对湿度 ≤ 95%

0到95%

### 安装尺寸

外径 Φ64mm 轴径 Φ8mm

铝合金外壳,特殊表面处理